



# MC 900 iP



Audio Entertainment System





BEDIENUNGSANLEITUNG  
USER MANUAL

# SAFETY PRECAUTIONS

## WARNINGS

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to rain or moisture

### EXPLANATION OF GRAPHIC SYMBOLS

 <div data-bbox="424 663 695 763"> <p><b>CAUTION</b></p> <p>RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN</p> </div>  <p>WARNING: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK. DO NOT REMOVE COVER. NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.</p>	 <p>The lightning flash with arrowhead symbol, with in an equilateral triangle, is intended to alert user to the presence of uninsulated " dangerous voltage" within the product enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.</p>  <p>The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance ( servicing) instruction in the literature accompanying the appliance.</p>
---	--

**HAZARD WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS PRODUCT TO RAIN OR MOISTURE.**

ESD Remark:

In case of malfunction due to electrostatic discharge just reset the product (reconnect of power source may be required) to resume normal operation

CLASS 1 LASER PRODUCT  
APPAREIL À LASER DE CLASSE 1  
PRODUIT LASER DE CLASSE 1

**CAUTION**  
INVISIBLE LASER RADIATION WHEN  
OPEN AND INTERLOCK FAILED OR  
DEFEATED. AVOID DIRECT EXPOSURE  
TO LASER BEAM



This product contains a low-power laser emitter

# SAFETY PRECAUTIONS

ENGLISH

## IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS

To ensure safe, appropriate use of your personal CD player, please follow the advice below:

### Location

- Do not use the product in extremely hot, cold, dusty or damp conditions.
- Place the product on a smooth, flat surface.
- Ensure that air is free to circulate through the product. Do not use it in a poorly ventilated place, cover it with a cloth or place it on carpet.

### Power supply

- Before using the product, check that its rated voltage is suitable for your mains supply.

### Safety precautions

- When you plug in or unplug the power cord, always hold the plug rather than the cable. Pulling the cord could damage it and create a hazard.
- Always unplug the product from the mains if you do not intend to use it for an extended period.
- The STANDBY button does not disconnect the product from the mains power supply. To disconnect the product from the power supply, you must unplug the power cord.
- This product should only be used in a horizontal position.
- The rating label is located at the bottom of the cabinet.
- If the power cord is damaged it has to be replaced by manufacturer or a service centre or a qualified person to avoid danger.

### Condensation

- Water droplets or condensation may form inside the CD player if it is left in a warm, damp atmosphere.
- The product may not operate correctly if condensation forms inside it.
- Leave the product in a warm, dry room for 1 to 2 hours to allow the condensation to evaporate.

**In the event of a problem, unplug the power cord and contact a qualified repair technician.**

### Warning: Ventilation

Your personal CD player has ventilation holes, which should never be obstructed.

### Liquid warning:

Never allow liquids to splash or drip onto the product. Never place a liquid-filled container (e.g. vase, jar, etc.) above it.

- The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing liquids, no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus
- The mains plug is used as the disconnect device and it shall remain readily operable. To be completely disconnect the power input, the mains plug of apparatus shall be disconnected from the mains.
- The apparatus will be use in open area
- The ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items such as newspaper, table-cloths, curtains etc
- No open flame sources such as lighted candles should be placed on the apparatus;
- Attention should be drawn to the environmental aspects of battery disposal;
- Only use the apparatus in moderate climates.

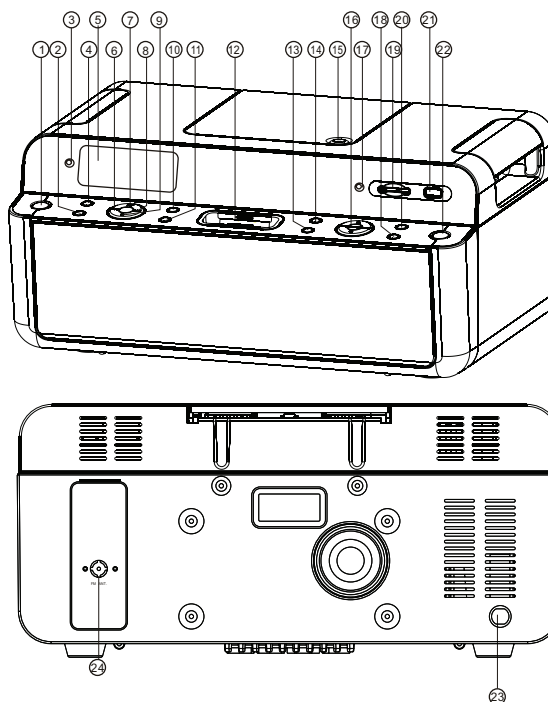
# CONTENTS

SAFETY PRECAUTIONS	1-2
LOCATION OF CONTROLS	4-5
CLOCK TIMER & SLEEP	6
RADIO	7
iPOD PLAYER	8-9
CD PLAYER	10
SOUND CONTROL	11
USING THE USB AND SD/MMC CARD	12
MAINTENANCE	12
TROUBLESHOOTING	13
SPECIFICATION	14

# LOCATION OF CONTROLS

ENGLISH

1. STANDBY BUTTON
2. EQ BUTTON
3. REMOTE SENSOR
4. SNOOZE BUTTON
5. LCD DISPLAY
6. ◀◀ BUTTON
7. (ST/MO), PLAY/ PAUSE BUTTON
8. ▶▶ BUTTON
9. BAND/STOP BUTTON
10. PLAY MODE BUTTON
11. MEMORY/CLOCK BUTTON
12. iPod DOCKING STATION
13. FOLDER -/PRE- BUTTON
14. FOLDER +/PRE+ BUTTON
15. CD DOOR
16. VOLUME UP/DOWN
17. STEREO HEADPHONE JACK
18. ALARM2 BUTTON
19. SD/MMC CARD SLOT
20. ALARM1 BUTTON
21. USB INTERFACE
22. FUNCTION BUTTON
23. AC CORD
24. FM ANTENNA



## CAUTION

Usage of controls, adjustments, performance or procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure. This unit should not be adjusted or repaired by anyone except a qualified service person.

## IMPORTANT

Since movement of the CD mechanism and the sensitive circuitry may cause interference to the radio tuner nearby, switch this unit off while operating other radio devices.

## PRECAUTIONS FOR USE

### INSTALLATION

Unpack all parts and remove protective material. Do not connect the unit to the power outlet before checking the voltage and before all other connections have been made. Do not cover any vents and make sure that there is a space of several inches/centimeters around the unit for ventilation.

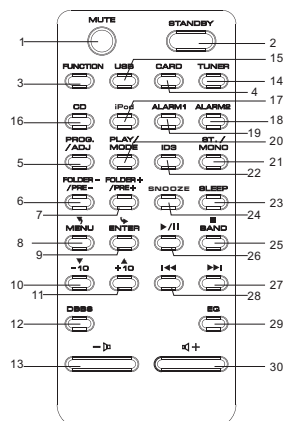
### CONNECTION

1. Connect the power cord to AC outlet.
2. When you first plug the unit into the power outlet, the unit will go into standby mode.
3. Turn on the power and select CD function. If the LCD display is on with backlighting, it means the power supply is normal and your system is ready to play music.

# LOCATION OF CONTROLS

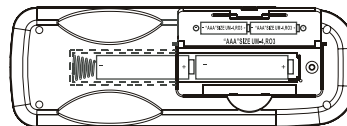
## Remote Control Handset

1. MUTE: Press to activate/ de-activate MUTE function.
2. STANDBY: Press to turn power on or standby.
3. FUNCTION: Switch to CD/TUNER/iPod/USB/SD mode.
4. CARD: Press to select the CARD mode.
5. PROG/ADJ: In CD or Tuner mode, press to set CD or Tuner memory. In Standby mode, press to set clock.
6. FOLDER-/PRE-: In Mp3 mode, step down the album number; In tuner mode, step down the pre-set station; In iPod mode, back to the previous menu.
7. FOLDER+/PRE+: In MP3 mode, step up the album number; In tuner mode, step up the pre-set station; In iPod mode, press to choose a menu item.
8. MENU: Press to show the iPod menu.
9. ENTER: In iPod mode, as a ENTER key.
10. -10: In iPod menu, item moving downward; In CD mode, skip down the track by 10 multiple.
11. +10: In iPod Menu, item moving upward; In CD mode, skip up the track by 10 multiple.
12. DBBS: Enable / Disable bass boost.
13. VOLUME -: Press to reduce the volume.
14. TUNER: Press to select the TUNER mode.
15. USB: Press to select the USB mode.
16. CD: Press to select the CD mode.
17. iPod: Press to select the iPod mode.
18. ALARM2: Activate or deactivate Alarm 2
19. ALARM1: Activate or deactivate Alarm 1
20. PLAY/MODE: Select to different play mode(Repeat 1, Repeat all, RANDOM and INTR Mode).
21. ST/MONO: Select to enable Stereo or Mono in FM mode.
22. ID3: In MP3 mode, show the ID3 tag of the track.
23. SLEEP: Press to activate sleep function.
24. SNOOZE: Pressed the Alarm will switch off for 6 minutes after which time it will sound again.
25. STOP/BAND: Press to stop the play in CD/USB/SD/iPod mode; AM/ FM band select in Tuner mode.
26. PLAY/PAUSE: Press once to start playback. Press once again to stop the disc play temporarily.
27. : In CD mode, press once to skip to the next track, press & hold for search forward; In Tuner mode, press for stepping up of frequency.
28. : In CD mode, press once to skip to previous track, press & hold for search backward; In Tuner mode, press for stepping down of frequency.
29. EQ: Press to select the presets EQ mode.
30. VOLUME +: Press to increase the volume.



## FITTING THE REMOTE CONTROL BATTERIES

Open the battery compartment door and place two AAA size batteries (not included) in the compartment following to the battery polarity (+ and -) symbol marked on the door. Close the door until "click" shut.

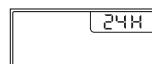


# CLOCK TIMER & SLEEP

ENGLISH

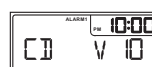
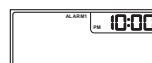
## CLOCK SETTING (can only be set during standby mode)

1. Press MEMORY/ CLOCK for 3 seconds, to enter clock setting.
2. Choose 12/24 HRS by pressing ►► button, then press MEMORY/ CLOCK button.
3. Press ►► or ◄◄ button for HOUR setting, then press MEMORY/CLOCK button to store.
4. Press ►► or ◄◄ button for MINUTES setting now, and press MEMORY/CLOCK button to store.



## TIMER & ALARM SETTING

1. Press ALARM 1 on remote control to enter setup mode.
  2. Press FUNCTION button to select the desired wake up source (iPod, TUNER, CD, SD or USB).
  3. Press VOL - or VOL + buttons to set the volume level when reach the Alarm.
  4. Press ►► or ◄◄ buttons to set the hours. Press "ALARM 1" to store.
  5. Then press ►► or ◄◄ buttons to set the minutes. Press "ALARM 1" to store.
  6. Switch the system to standby mode. When reached the pre-set time, the selected source will play.
  7. ALARM 2 setup is same as ALARM 1.
- \* ALARM 2 only can wake by buzzer.



## NOTE:

- The ALARM setting will be automatically cancelled if no button is being pressed for more than 10 seconds.
- If the selected source is CD and the disc is not available when activated by timer, BUZZER will be selected automatically instead.

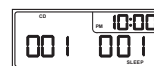


## DEACTIVATE THE ALARM FUNCTION

- Press ALARM 1 or 2 button to deactivate 1 or 2 alarm set. "ALARM ?" will disappear on the display. To activate the ALARM again with the pre-set time, press the "ALARM ?" button again.
- To cancel active ALARM press the STANDBY/ON button on unit or remote, or ALARM 1 button on remote control.
- ALARM 1 and 2 is same setting.

## SLEEP FUNCTION

- Sleep mode will be activated once "SLEEP" button is pressed on remote handset, by pressing one at a time the sleep timer will change to 90, 60, 30, 15 minutes and OFF.
- The unit will switch off at the time you have set.
- You can press SLEEP button to check the time off when SLEEP function was active.



## SNOOZE FUNCTION

Press the SNOOZE button on remote control, the Alarm will switch off for 6 minutes after which time it will sound again. You may then press Alarm button on remote control to cancel or press the SNOOZE button again if you wish.

# RADIO

## LISTENING TO RADIO

### MANUAL TUNING

1. Press "FUNCTION" button or "TUNER" button on remote control to enter TUNER mode, then press ■ /BAND" button to select desired BAND ( AM or FM ).
2. Tune to the desired station by pressing the ►► or ◄◄ button.
3. Adjust volume level by pressing VOL+/-.



### AUTOTUNING

1. Press "FUNCTION" button to enter TUNER mode then press " ■ /BAND" button to select the desired BAND ( AM or FM ).
2. Press and hold the ►► or ◄◄ button for 1 - 2 seconds and then release.
3. The unit will start seeking automatically and stop until a radio station is reached.
4. Repeat step 2 & 3 until the desired radio station is being reached.
5. Adjust volume level by pressing VOL+/-.

### PRESET STATIONS BY REMOTE HANDSET

You can store up to total of 20 radio stations in the memory (10-FM / 10-AM).

1. Set to TUNER mode.
2. Turn to the desired radio station by "MANUAL" or "AUTO" tuning method.
3. Press **PROG/ADJ** button to enable programming state.
4. Press " **PRE-** or **PRE+** " button to select the desired station memory for storage.
5. Press **PROG/ADJ** button to confirm the setting.
6. Repeat step 2 to 5 to store other stations.
7. Press " **PRE-** or **PRE+** " button to re-load the preset stations in order.
8. To return normal tuner mode, leave keys free.

### FM & FM-STEREO RECEPTION

Press the ST/MO button on remote handset to select "MONO" or "STEREO" reception mode. If selected mono "MONO", the indicator will show on display.

### HINTS FOR BEST RECEPTION:

- AM: the receiver has a built - in AM bar antenna. If AM reception is weak, slightly rotate or re-positioning of the unit will usually improve the AM reception.
- FM: the receiver has an attached FM wire antenna at the rear unit. This wire should be fully unwound and extended at full length for best reception.



# iPod PLAYER

ENGLISH

## To use the Dock with your iPod:

1. Select the FUNCTION to iPod mode. Fig 1
2. Remove the iPod cover from the unit.
3. Install the iPod Dock Adapter into Dock, and then put your iPod in the Dock on the unit.  
(Dock adapter is a iPod accessories available separately and fits with your iPod product).

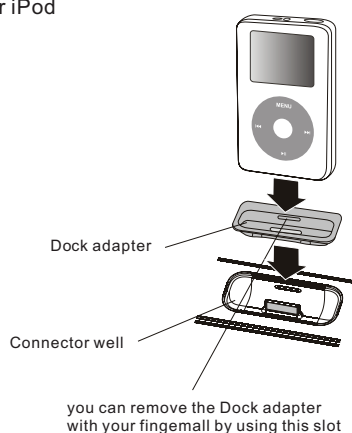
Note:

- 1) After placing the iPod in the Dock, the system will auto play your iPod. All iPod functions can be operated by remote controller, please don't try to use the iPod controls because the iPod connector may be damaged while the dock is connected with your iPod.
- 2) The iPod battery is still charging when the unit is under Power standby mode.
- 3) This player can support following model number iPod

- A.iPod mini (4G & 6G)
- B.iPod & U2 iPod (20G)
- C.4G iPod (40G)
- D.iPod photo & Color U2 iPod (20G & 30G)
- E.iPod photo (40G & 60G)
- F.iPod with color display (60G)
- G.iPod nano (2G & 4G)
- H.5G iPod and U2 iPod with video (30G)
- I. 5G iPod with video (60G & 80G)
- J.iPod nano (2G & 4G & 8G)
- K.iPod nano (4G & 8G)
- L.iPod Touch

- 4) Playing music through the unit speakers:  
Using the iPod Dock, you can play music from iPod through the unit speakers and operated with remote control.

- a)Place iPod in the Dock.
- b)Use the remote controller or unit to play iPod with following steps.

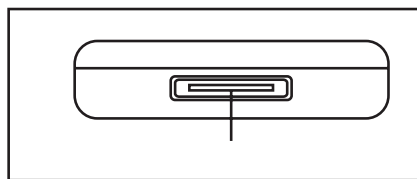


	REMOTE	UNIT
Enter main menu	Press the MENU button	N/A
The top and bottom choose	Press the ▼ / -10 or ▲ / +10 button,	N/A
To choose an item	Press the ENTER button	FOLDER +
Play or pause a song.	Press the play/pause (▶  ) button	▶
Change the volume	Press the "VOL+" or "VOL-" button	VOL- or VOL -
Skip to the next song	Press the (▶▶) button	▶▶
Start a song over or play a previous song	Press the (◀◀) button once to start a song over, press it twice to play the previous song.	◀◀
To go back to the previous menu	Press the MENU button	FOLDER-

# iPod PLAYER

## CONNECTING WITH YOUR iPod

Before connecting an iPod, you must first check if your iPod has a docking connector as early iPod models do not have one and cannot be docked to your unit. If your iPod does have a docking connector it will be located on the bottom of the iPod as shown in the diagram.



Docking connector

If your iPod does have a docking connector you must first fit the correct iPod adaptor to the iPod bay. There are 11 adaptors supplied, each has an adaptor number printed on the underside.

### FINDING THE CORRECT IPOD ADAPTOR

Refer to the table of compatible iPod models in the next column and the correct adaptors to match them. Once you have located the correct adaptor for your iPod, press it gently in go the iPod bay before attempting to connect your iPod.

NOTE: If you connect an iPod without fitting the correct adaptor, you may damage the iPod and your music system.

### LIST OF COMPATIBLE IPOD MODELS

iPod mini (4G & 6G) Use adaptor No. 3  
 iPod and U2 iPod (20G) Use adaptor No. 4  
 4G iPod (40G) Use adaptor No. 5  
 iPod photo & Colour U2 iPod (20G & 30G) Use adaptor No. 6  
 iPod photo (40G & 60G)/iPod with color display (60G) Use adaptor No. 7  
 iPod nano (2G & 4G) Use adaptor No. 8  
 5G iPod and U2 iPod with video (30G) Use adaptor No. 9  
 5G iPod with video (60G & 80G) Use adaptor No. 10  
 iPod nano (2G & 4G & 8G) Use adaptor No. 11  
 iPod nano (4G & 8G) Use adaptor No. 13  
 iPod Touch Use adaptor No. 14

## RECHARGE THE IPOD

When the iPod is connected to this unit, the battery will start charging.

Fig 1: This icon will show when the battery is charging.

Fig 2: This icon will show when the battery is full charged.

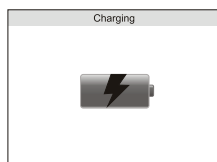


Fig 1

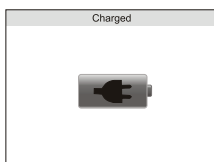


Fig 2

## CD PLAYER

### LOADING AND PLAYING CD DISCS

1. Press "FUNCTION" or "CD" button on remote control to enter CD mode.
2. Place a music disc with the printed side facing up inside the tray
3. Close the CD door.
4. Focus search is performing; the display will show the total number of tracks & playing time. See Fig 1



### PLAY/ PAUSE (▶||) MODE

1. Press the "▶||" button to start playback, the first track will be played and the TRACK NO. will appear on the LCD display.
2. To interrupt, Press the "▶||" button once, the current playing time will flash on the LCD display, press again to release & resume playback.

### STOP MODE

1. If "■/BAND" button is pressed during play or pause mode, CD play will go to stop mode.

### SKIP / SEARCH MODE (SKIP UP ▶▶ / SKIP DOWN ◀◀)

1. During play or pause mode, If ▶▶ button is pressed, it will go to next track and display the track NO. and remain in the PLAY or PAUSE mode.
2. During PLAY or PAUSE mode, if ◀◀ button is pressed, it will go back to the beginning of the track, original track NO. is display and remain the PLAY or PAUSE mode.
3. After step 2, press ◀◀ button again will go to the previous track and remain the PLAY ◀◀ or ▶▶ PAUSE mode.

Note: press and hold the ◀◀ or ▶▶ button to activate the search function.

### FOR MP3 DISC

1. Press "FOLDER-" or "FOLDER+" button to select the FOLDER NO.
2. Press ◀◀ or ▶▶ button to select the track NO. Press -10 button to select previous 10 tracks; Press +10 button to select next 10 tracks.
3. When the desired track is being selected, press the "▶||" button to start playback.

### Notice for CDR/CDRW MP3 users:

Depending on the type of CD burner, on the disc brand, the burning speed and the MP3 compression level, some reading problems may occur.

### ID3-TAG (TITLE/ARTIST/ALBUM) FUNCTION

ID3-TAG (TITLE/ARTIST/ALBUM) will display atomically during playback if ID3 button is pressed on remote control.



### REMARK:

- In that case of no name in the disc, "NO TAG" or "UN\_KNOWN" will be displayed.
- The LCD display support English language only for MP3 format.

# CD PLAYER

## REQUIREMENT:

- Bit rate: 32 kbps ~320kbps, Sampling rate: 32KHz, 44.1KHz and 48KHz decode format.
- The performance of playing MP3 disc is varied from the quality of recording disc and the method of recording furthermore, the searching lead time for MP3 - CD is longer than normal CD due to difference format.

## PLAY-MODE

Each press to switch the different play mode as follow:

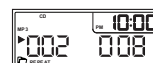
### 1.REPEAT

Repeat single or current track



### 2.REPEAT

Repeat single folder (MP3 only)



### 3.REPEAT

REPEAT ALL TRACK



### 4.RANDOM

Random play, all tracks will be starting playback in random order automatically.



### 5.INTRO

Preview playing, to play first several seconds of each track on the current disc.



## CD/MP3 PROGRAMMING

Up to 20 tracks can be programmed for disc play in any sequence. Before use, be sure to press the STOP button to stop the playing

1. Switch to CD mode.
2. Press the "MEMORY/CLOCK" button, "MEMORY" will appear on the LCD display and flash. Moreover, It will indicate program NO. and digits for track and Folder (MP3) NO. To be programmed. Fig 1.
3. (MP3 only) Press Folder +/- button to select the desired folder and press MEMORY/ CLOCK to store the Folder NO. into memory.
4. Select the desired track by pressing ◀ or ▶ buttons. Press the "MEMORY/ CLOCK" button to store the track into memory.
5. Repeat steps 3 and 4 to enter additional tracks into the memory if necessary.
6. When all the desired tracks have been programmed, press "▶/II" button to play the music in the order which you have programmed.
7. Press "■/BAND" button to terminate programmed play.
  - To clear the programming press "■/BAND" button in twice or open the CD door.



## MUTE FUNCTION

Press "MUTE" button to temporarily shut off the sound from the speakers.  
Press "MUTE" button again to cancel Mute and restore the sound.

## PRE-SET EQ FUNCTION

This unit provides 5 differences sound mode to enhance your listening quality, you can select the desired effect by pressing the "EQ" button repeatedly to following sequence

FLAT → CLASSIC → ROCK → POP → JAZZ

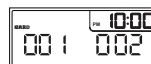
## BASS FUNCTION

Press "DBBS" button on remote control to enhance the bass boost.

# FLASH MEMORY / MAINTENANCE

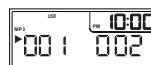
## OPERATING MEMORY CARD

1. Press "FUNCTION" to select in SD mode or "CARD" button on remote.
2. Display will show "CARD".
3. Slot in the memory card "SD/MMC only" with label facing up.
4. Display will show total folders and track numbers.
5. Press "▶/II" button to start playing music.
6. You can press the "FOLDER+" or "FOLDER-" to select the folder. Press ▶▶ or ◀◀ to select the track.
7. Press "■/BAND" button to stop playing.



## OPERATING USB DEVICE

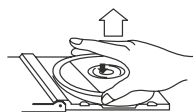
1. Press "FUNCTION" on unit to select in USB mode or "USB" button on remote control.
2. Display will show "USB".
3. Plug in your USB device into USB port.
4. Display show the total folders and track numbers.
5. Press "▶/II" button to start music playing.
6. You can press the "FOLDER+" or "FOLDER-" to select the folder. Press ▶▶ or ◀◀ select the track.
7. Press "■/BAND" button to stop playing.



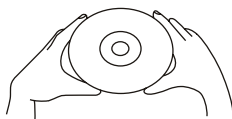
## CARE AND MAINTENANCE

### CARE OF THE COMPACT DISC

- To remove a disc from its storage case, press down on the center of the case and lift the disc out, holding it carefully by the edges.



- Fingerprints and dust should be carefully wiped off the disc's recorded surface with a soft cloth. Unlike conventional records, compact discs have no grooves to collect dust and microscopic debris, so gently wiping with a soft cloth should remove most particles. Wipe in a straight line from the inside to the outside of the disc. Small dust particles and light stains will have absolutely no effect on reproduction quality.



- Clean the disc periodically with soft, lint-free, dry cloth. Never use detergents or abrasive cleaners to clean the disc. If necessary, use a CD cleaning kit.
- Never write on or affix labels to the surface of compact discs.

### CARE OF THE CABINET

If the cabinet becomes dusty wipe it with a soft dry dust cloth. Do not use any wax, polish sprays, or abrasive cleaners on the cabinet.

### CAUTION

Never allow any water or other liquids to get inside the unit while cleaning.

# TROUBLESHOOTING

If a fault occurs, first check the points listed below before taking the set for repair. Do not open the set as there is a risk of electric shock.

Problem	Cause	Solution
No sound / power	Volume not adjusted	Adjust the Volume
	Power cord not securely connected	Connect the AC cord properly
Display does not function properly / No reaction to operation of any of the controls	Electrostatic discharge	Switch off and unplug the set. Reconnect after a few seconds
The CD skips tracks	CD damaged or dirty	Replace or clean CD
	Program is active	Quit program mode
No disc indication	No CD inserted	Insert a CD, CD-R or CD-RW
	CD badly scratched or dirty	Replace or clean CD
	Laser lens has steamed up	Wait until lens has cleared
	CD-R is blank or the disc is not finalized	Use a finalized CD-R
CD Playback does not work	CD badly scratched or dirty	Replace or clean CD
	Laser lens steamed up	Wait until lens has adjusted to room temperature
USB / Memory card failure	USB / Memory Card connecting error	Unplug and reinsert memory card or USB stick
	USB / Memory Card does not contain playable files	Use a USB / Memory Card containing MP3 or WMA files

If this product should be defective, despite our high standard quality control,

please contact the service & support hotline.

The hotline is available Monday through Friday from 10am to 6pm at this number:

0180 5 - 22 17 84

(€ 0,14 / Min. Germany only)

In case your product needs to be sent to our service centre, please use the provided return sticker.

If the return sticker is missing, please contact the service & support hotline

# SPECIFICATIONS

ENGLISH

## GENERAL

Power Supply:	AC 230V~50Hz
Power consumption:	52 W
Dimensions of unit:	400(w) x 185(h) x 240(d) mm
Frequency range:	AM 522 - 1622 kHz FM 87,5 - 108 MHz
Antenna:	FM: PIG TALL ANTENNA AM: FERRITE BAR ANTENNA
Remote Control:	2 batteries x 1.5V ; LR03(batteries not supplied)

## COMPACT DISC

Disc Drive	Top Loading CD Player
Laser Type	CLASS 1 LASER
Disc Compatibility	CD-R / CD-RW

## SPEAKER SYSTEM

Speaker	2.1 ch Speaker System
---------	-----------------------

## MP3 PLAYER

Format:	ISO9660 / JOLIET
Bitrate:	8 - 320 kBit/s CBR/VBR
Sampling Rate:	32, 44 & 48 kHz

## SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE

### Disposal of old electrical appliances

Dispose of the packaging in the proper manner.



The European Directive 2002/96/EC on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE), requires that old household electrical appliances must not be disposed of in the normal unsorted municipal waste stream. Old appliances must be collected separately in order to optimise the recovery and recycling of the materials they contain and reduce the impact on human health and the environment.

The crossed out 'wheeled bin' symbol on the product reminds you of your obligation, that when you dispose of the appliance it must be collected separately.

Consumers should contact their local authority or retailer for information concerning the correct disposal of their old appliance.

# SICHERHEITSHINWEIS

## WARNUNG

Zur Vermeidung von Feuer oder elektrischen Schlages, das Gerät niemals Regen oder Feuchtigkeit aussetzen

### Erklärung der Warnsymbole

 <div data-bbox="403 685 683 795"> <b>Vorsicht</b>          Gefahr eines elektrischen Schlages.          Nicht öffnen!       </div> 	 <p>Das Blitzsymbol im gleichseitigen Dreieck macht den Anwender auf nicht isolierter "gefährlicher Spannung" in diesem Gerät aufmerksam, die stark genug sein kann, einen elektrischen Schlag bei einer Person zu verursachen.</p>
<p>Warnung: Um die Gefahr eines elektrischen Schlages zu reduzieren, Gehäuse nicht entfernen. Keine für den Anwender brauchbaren Teile im Innern. Reparatur qualifiziertem Servicepersonal überlassen.</p>	 <p>Das Ausrufezeichen im gleichseitigen Dreieck macht den Anwender auf wichtige Bedienungs- und Wartungshinweise in der Gebrauchsanweisung aufmerksam.</p>

**WARNUNG: ZUR VERMEIDUNG VON FEUER ODER ELEKTRISCHEN SCHLAGES DAS GERÄT NIEMALS REGEN ODER FEUCHTIGKEIT AUSSETZEN.**

Bei Fehlfunktion des Gerätes durch elektrostatische Entladungen kann ein Reset durchgeführt werden. Dazu muß eventuell die Stromversorgung kurz unterbrochen werden.

### CLASS 1 LASER PRODUCT

CLASS 1 LASER PRODUCT APPAREIL À LASER DE CLASSE 1 PRODUIT LASER DE CLASSE 1	<b>VORSICHT</b> Unsichtbare Laserstrahlung wenn geöffnet und die Verriegelung fehlschlägt oder unterbrochen wird	
--	---	---

Dieses Gerät verwendet einen Klasse 1 Laser mit niedriger Strahlleistung



## WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

### Wichtige Sicherheitshinweise

Zum sicheren Gebrauch Ihres Gerätes sollten Sie die folgenden Hinweise beachten:

#### Aufstellen und Gebrauch

- Verwenden Sie das Gerät nicht in Umgebungen mit extremer Hitze oder Kälte oder in staubiger oder feuchter Umgebung.
- Stellen Sie das Gerät nur auf einer flachen, ebenen Unterlage auf.
- Stellen Sie sicher, daß ausreichende Luftzirkulation vorhanden ist. Decken Sie die Lüftungsöffnungen nicht ab, stellen Sie das Gerät nicht auf weichen Untergrund.

#### Stromversorgung

- Prüfen Sie vor Gebrauch des Gerätes ob die vorhandene Stromversorgung mit der auf dem Gerät angegebenen übereinstimmt.

#### Sichere Verwendung

- Fassen Sie die Netzzuleitung beim Aus- oder Einstecken immer nur am Stecker an, niemals am Kabel ziehen. Ziehen am Kabel kann die Zuleitung beschädigen.
- Trennen Sie das Gerät von der Netzsteckdose, wenn das Gerät für längere Zeit nicht verwendet wird.
- Der Ausschalter am Gerät trennt das Gerät NICHT vom Netz. Um das Gerät komplett vom Netz zu trennen, ziehen Sie bitte den Netz-Stecker.
- Verwenden Sie das Gerät nur in aufrechter Position.
- Wenn das Netzkabel dieses Gerätes beschädigt wird, muss es durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdung zu vermeiden.

#### Kondensation

- In warmer, feuchter Umgebung kann im Gerät Kondensation entstehen.
- Bei Kondensation im Gerät wird die Funktion stark beeinträchtigt.
- Die Kondensation kann verdunsten, wenn das Gerät für 1 bis 2 Stunden in einer warmen, trockenen Umgebung plaziert wird.

**Sollte ein Problem auftreten, Ziehen Sie den Netzstecker und setzen Sie sich mit dem Kundendienst in Verbindung.**

#### Belüftung

Dieses Gerät verfügt über Belüftungsöffnungen, welche nicht abgedeckt werden dürfen.

#### Wichtige Sicherheitshinweise

- Setzen Sie das Gerät niemals Flüssigkeiten aus, stellen Sie keine Flüssigkeitsbehälter, z.B. Vasen auf das Gerät.
- Der Netzstecker dient dazu, das Gerät vom Netz zu trennen und sollte immer frei zugänglich sein.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien
- Die Luftzirkulation des Gerätes sollte nicht durch Gegenstände behindert werden.
- Stellen Sie keine Kerzen auf das Gerät.
- Beachten Sie die Umweltbestimmungen bei der Entsorgung von Batterien.
- Verwenden Sie das Gerät nur in normaler Umgebungstemperatur.

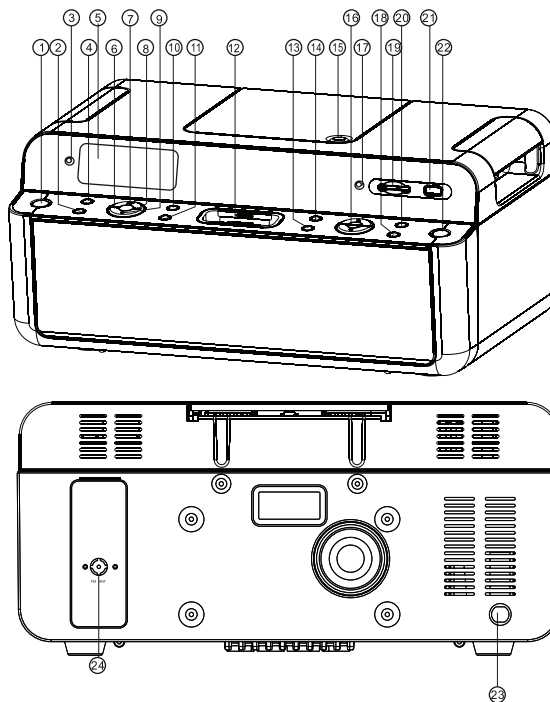
# INHALT

SICHERHEITSHINWEISE.....	15 -16
BEDIENELEMENTE.....	18-19
UHREINSTELLUNG UND SCHLAFFUNKTION.....	20
RADIO.....	21
iPOD PLAYER.....	22
CD PLAYER.....	24
KLANGEINSTELLUNG (SOUND CONTROL).....	25
BENUTZUNG VON USB UND SD/MMC KARTE.....	26
WARTUNG.....	26
FEHLERBEHEBUNG.....	27
TECHNISCHE SPEZIFIKATION.....	28

# BEDIENELEMENTE

DEUTSCH

1. STANDBY TASTE
2. EQ TASTE
3. IR EMPFÄNGER
4. SNOOZE TASTE
5. LCD DISPLAY
6. ⏮ TASTE
7. (ST/MO), WIEDERGABE, PAUSE TASTE
8. ⏭ TASTE
9. BAND / STOP TASTE
10. PLAY MODUS TASTE
11. MEMORY / CLOCK TASTE
12. IPOD DOCKING STATION
13. FOLDER-/PRE- TASTE
14. FOLDER+ /PRE+ TASTE
15. CD FACH
16. LAUTSTÄRKE +/-
17. STEREO KOPFHÖRER BUCHSE
18. ALARM 2 TASTE
19. SD/MMC CARD SLOT
20. ALARM 1 TASTE
21. USB SCHNITTSTELLE
22. FUNCTION TASTE
23. NETZKABEL
24. FM ANTENNE



**ACHTUNG:** Handhabung und Verwendung des Gerätes und seiner Bedienelemente anders als hier angegeben kann zum Austreten von Laserstrahlung führen. Überlassen Sie Reparaturen einem qualifizierten Servicetechniker.

## INSTALLATION

Entnehmen Sie das Gerät vorsichtig aus der Verpackung und stellen es auf eine feste und gerade Oberfläche. Installieren Sie das Gerät nicht in Heizungsnahe oder an einer Stelle, die direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist. Stellen Sie sicher, daß eine gute Luftzirkulation möglich ist

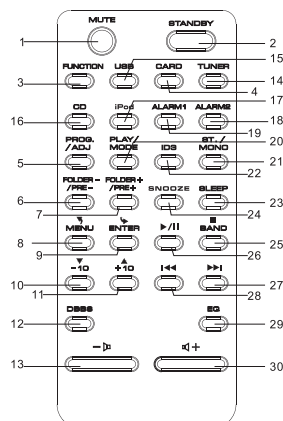
## ANSCHLIESSEN

- Den Netzstecker einstecken.
- Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal an das Netz anschließend, geht das Gerät in den Standby Modus.
- Schalten Sie ein und wählen Sie die CD Funktion. Wenn das LCD Display angeht, bedeutet dies, daß die Stromversorgung normal ist und das Gerät bereit zur Musikkwiedergabe ist.

# BEDIENELEMENTE

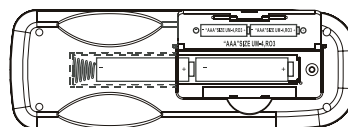
## FERNBEDIENUNG

1. MUTE: Drücken, um MUTE Funktion zu aktivieren/deaktivieren.
2. STANDBY: Drücken, um EIN zu schalten oder auf Standby Modus zu gehen.
3. FUNCTION: Um CD/TUNER/iPod/USB/SD Modus auszuwählen.
4. CARD: Drücken, um CARD Modus auszuwählen
5. PROG/ADJ: Im CD oder TUNER Modus drücken, um im CD oder TUNER Einstellungen zu speichern. Im Standby Modus drücken, um die Uhrzeit einzustellen.
6. FOLDER-/PRE-: Um im MP3 Modus innerhalb der Albumnummer zurückzugehen; um im Tuner Modus innerhalb der eingestellten Radiosender zurückzugehen; im iPOD Modus drücken, um zum vorherigen Menüpunkt zurückzukehren.
7. FOLDER+/PRE+: Um im MP3 Modus innerhalb der Albumnummer vorwärts zu gehen.; um im Tuner Modus innerhalb der eingestellten Radiosender vorwärts zu gehen; im iPOD Modus drücken, um einen Menüpunkt auszuwählen.
8. MENU: Drücken, um das iPOD Menü zu wählen.
9. ENTER: Dient im iPOD Modus als Enter-Taste.
10. / -10: Im iPOD Menü, um absteigend durch die Punkte zu gehen; im CD Modus, um um 10 Tracks zurückzuspringen.
11. / +10: Im iPOD Menü, um aufsteigend durch die Punkte zu gehen; im CD Modus, um um 10 Tracks vorzuspringen.
12. DBBS: Bass Boost aktivieren/deaktivieren
13. VOLUME -: Drücken, um Lautstärke zu senken
14. TUNER: Drücken, um Tuner Modus zu wählen.
15. USB: Drücken, um USB Modus zu wählen.
16. CD: Drücken, um CD Modus zu wählen
17. IPOD: Drücken, um iPOD Modus zu wählen
18. ALARM2: Alarm 2 aktivieren oder deaktivieren.
19. ALARM1: Alarm 1 aktivieren oder deaktivieren
20. PLAY/MODE: Unterschiedliche Wiedergabemöglichkeiten auswählen(Repeat 1, Repeat all, Random, Intro Modus)
21. ST/MONO: Auswählen, um Stereo oder Mono im FM Modus zu aktivieren.
22. ID3: Um im MP3 Modus die ID3 Tag des Tracks anzuzeigen.
23. SLEEP: Drücken, um Sleep Funktion zu aktivieren.
24. SNOOZE: Durch Drücken wird der Alarm für 6 Minuten abgeschaltet. Danach ertönt er wieder.
25. STOP/BAND: Drücken, um Wiedergabe im CD/USB/SD/iPOD Modus zu stoppen. Auswahl des AM/FM Bandes im Tuner Modus.
26. PLAY/PAUSE: Einmal drücken, um Wiedergabe zu starten. Erneut drücken, um Disk Wiedergabe vorübergehend zu unterbrechen.
27. : Im CD Modus einmal drücken, um zum nächsten Track zu springen. Drücken & gedrückt halten, um vorwärts zu suchen. Im Tuner Modus drücken, um im Frequenzbereich aufwärts zu gehen.
28. : Im CD Modus einmal drücken, um zum vorherigen Track zu springen. Drücken & gedrückt halten, um rückwärts zu suchen. Im TUNER Modus drücken, um im Frequenzbereich abwärts zu gehen
29. EQ: Drücken, um den voreingestellten EQ Modus auszuwählen
30. VOLUME +: Drücken, um Lautstärke zu erhöhen.



## BATTERIEN IN DIE FERNBEDIENUNG EINSETZEN

Öffnen Sie das Batteriefach und setzen Sie 2 AAA Batterien (nicht enthalten) entsprechend der auf dem Deckel angegebenen Polarität (+ und – Symbol) ein. Schließen Sie das Fach, so daß es einrastet.

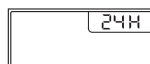


# UHR EINSTELLEN & SCHLAFFUNKTION

DEUTSCH

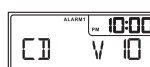
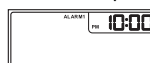
## UHR EINSTELLEN(nur im Standby Modus möglich)

1. Drücken Sie MEMORY / CLOCK für 3 Sekunden, um zur Uhreinstellung zu gelangen.
2. Drücken Sie die ►► Taste, um 24 Stunden oder 12 Stunden einzustellen, dann drücken Sie MEMORY/CLOCK Taste.
3. Drücken Sie ►► oder ◄◄ um die Stunden einzustellen. MEMORY/CLOCK Taste zum Speichern drücken.
4. Drücken Sie ►► oder ◄◄ um die Minuten einzustellen. MEMORY/CLOCK Taste zum Speichern drücken.



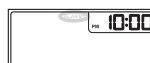
## TIMER & ALARM EINSTELLEN

1. Drücken Sie auf der Fernbedienung ALARM1, um in den Setup Modus zu gelangen.
  2. Drücken Sie die FUNCTION Taste, um die gewünschte Aufwachquelle (iPOD, TUNER, CD, SD oder USB) auszuwählen.
  3. Drücken Sie die VOL – oder VOL + Taste, um die Alarmlautstärke einzustellen.
  4. Drücken Sie ►► oder ◄◄ um die Stunden einzustellen. „ALARM1“ zum Speichern drücken.
  5. Dann drücken Sie ►► oder ◄◄ um die Minuten einzustellen. „ALARM1“ zum Speichern drücken.
  6. System auf Standby Modus schalten. Zur eingegebenen Zeit beginnt die ausgewählte Quelle mit der Wiedergabe.
  7. Die Einstellung von ALARM 2 funktioniert wie ALARM1.
- \* Alarm 2 weckt nur mit Summton



## HINWEIS:

- Die ALARM Einstellung wird automatisch aufgehoben, wenn keine Taste für länger als 10 Sekunden gedrückt wird.
- Wenn die als Quelle gewählte CD nicht verfügbar ist, wenn sie durch den Timer aktiviert wird, wird automatisch der BUZZER stattdessen ausgewählt.

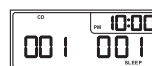


## ALARM DEAKTIVIEREN

- Die ALARM1 oder ALARM2 Taste drücken, um die Alarmeinrichtung 1 oder 2 zu deaktivieren. „ALARM?“ verschwindet vom Display. Um den ALARM erneut zur eingegebenen Zeit zu aktivieren, die „ALARM?“ Taste erneut drücken.
- Um einen aktiven ALARM abubrechen, die STANDBY/ON Taste auf dem Gerät oder auf der Fernbedienung drücken oder die ALARM 1 Taste auf der Fernbedienung.
- ALARM 1 und 2 wird gleich eingestellt.

## SCHLAFFUNKTION:

- Der SLEEP Modus wird aktiviert, wenn die SLEEP Taste auf der Fernbedienung gedrückt wird. Durch wiederholtes Drücken wechselt der SLEEP Timer von 90, 60, 30, 15 Minuten und dann auf OFF.
- Das Gerät schaltet sich zur festgelegten Zeit aus.
- Sie können die SLEEP Taste drücken, um die Abschaltzeit zu überprüfen, wenn die SLEEP Funktion aktiviert ist.



## SCHLUMMERFUNKTION

Drücken Sie die SNOOZE Taste auf der Fernbedienung. Der Alarm schaltet sich für 6 Minuten aus. Danach ertönt er wieder. Sie können dann die Alarm Taste auf Ihrer Fernbedienung drücken, um abubrechen oder die SNOOZE Taste erneut drücken, wenn Sie dies wünschen.

# RADIO

## RADIO HÖREN

### MANUELLE SENDERSUCHE

1. Drücken Sie die FUNCTION Taste auf Ihrer Fernbedienung, um in den TUNER Modus zu gelangen. Dann drücken Sie die ■ / BAND Taste, um das gewünschten Frequenzbereich (AM oder FM) auszuwählen.
2. Gewünschten Sender durch Drücken der ►► oder ◄◄ Taste einstellen.
3. Lautstärke durch Drücken von VOL +/- auf die gewünschte Lautstärke einstellen.



### AUTOMATISCHE SENDERSUCHE

1. Drücken Sie die FUNCTION Taste, um in den TUNER Modus zu gelangen, dann drücken Sie die ■ / BAND Taste, um das gewünschten Frequenzbereich (AM oder FM) auszuwählen.
2. Die ►► oder ◄◄ Taste für 1 - 2 Sekunden gedrückt halten, dann loslassen.
3. Das Gerät beginnt automatisch mit der Sendersuche und stoppt, wenn ein Sender gefunden ist.
4. Wiederholen Sie Schritt 2 & 3, bis der gewünschte Sender erreicht ist.
5. Lautstärke durch Drücken von VOL +/- auf die gewünschte Lautstärke einstellen.

### SENDER MIT DER FERNBEDIENUNG EINGEBEN

Sie können bis zu 20 Radiosender speichern (10-FM / 10-AM).

1. Auf TUNER Modus einstellen.
2. Mit "MANUAL" oder "AUTO" den gewünschten Sender einstellen.
3. Drücken Sie PROG/ADJ Taste auf der Fernbedienung, um das Programmieren zu ermöglichen.
4. Drücken Sie PRE- oder PRE+ Taste, um den gewählten Sender abzuspeichern.
5. Drücken Sie PROG/ADJ Taste auf der Fernbedienung erneut zur Bestätigung drücken.
6. Schritt 2 bis 5 wiederholen, um weitere Sender abzuspeichern.
7. Drücken Sie PRE- oder PRE+ Taste, um die eingegebenen Sender nacheinander zu speichern.
8. Um zum normalen Tuner Modus zurückzukehren, die Tasten loslassen.

### FM & FM-STEREO EMPFANG

- MONO/ST. Taste auf der Fernbedienung drücken, um MONO- oder STEREO Empfang auszuwählen. Wenn „MONO“ ausgewählt wird, zeigt die Anzeige auf dem Display dies an.

### TIPPS FÜR DEN BESTEN EMPFANG:

AM: Der Empfänger hat eine eingebaute Stabantenne. Wenn der AM Empfang schwach ist, drehen Sie das Gerät oder positionieren es neu. Das verbessert für gewöhnlich den AM Empfang.

FM: Der Empfänger hat eine an Rückseite des Gerätes befestigte Wurfantenne. Diese Wurfantenne sollte für den besten Empfang völlig aufgewickelt und auf volle Länge ausgestreckt werden.

# iPOD PLAYER

DEUTSCH

## UM DEN ANSCHLUSS FÜR IHREN iPod ZU BENUTZEN:

1. Stellen Sie die FUNCTION auf iPod Modus. Fig1
2. Entfernen Sie die iPod Abdeckung vom Gerät.
3. Stecken Sie den iPod Anschluss-Adapter in den Anschluss, dann stecken Sie Ihren iPod in den Anschluß des Geräts. (Der Anschluß-Adapter ist ein iPod Zubehör, das separat erhältlich ist und zu Ihrem iPod passt).

### HINWEIS:

1) Nachdem Sie den iPod in den Anschluß gesteckt haben, spielt das Gerät automatisch die Musik von Ihrem iPod ab. Alle iPod Funktionen können über die Fernbedienung bedient werden. Bitte versuchen Sie nicht, den iPod direkt zu bedienen, weil der iPod Anschluss beschädigt werden könnte während der Anschluß mit Ihrem iPod verbunden ist.

2) Die iPod Batterie lädt auch dann noch, wenn das Gerät sich im Standby Modus befindet.

3) Dieser Player kann die folgenden iPod-Modelle unterstützen:

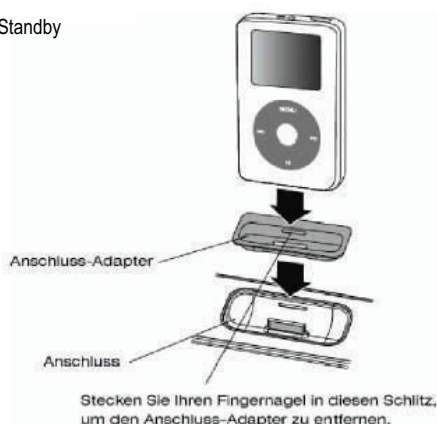
- A) iPod mini (4G & 6G)
- B) iPod & U2 iPod. (20G)
- C) 4G iPodC (40G)
- D) iPod photo & Color U2 iPod (20G & 30G)
- E) iPod photo (40G & 60G)
- F) iPod with color display (60G)
- G) iPod nano (2G & 4G)
- H) 5G iPod und U2 iPod mit Video (30G)
- I) 5G iPod mit Video (60G & 80G)
- J) iPod nano (2G & 4G & 8G)
- K) iPod nano (4G & 8G)
- L) iPod Touch

4) Musik über die Lautsprecher des Gerätes abspielen:

Wenn Sie den iPod Anschluss verwenden, können Sie Musik vom iPod über die Lautsprecher des Gerätes abspielen und mit der Fernbedienung bedienen.

a) Setzen Sie den iPod in die Docking Station.

b) Verwenden Sie die Fernbedienung oder das Gerät, um den iPod mit den folgenden Schritten zu bedienen:

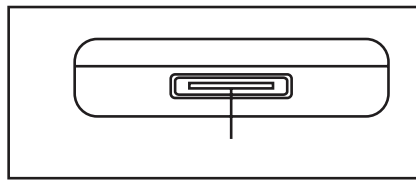


	FERNBEDIENUNG	GERÄT
Um ins Hauptmenü zu gelangen	MENU Taste drücken	N/V
Um ab- und aufwärts zu suchen:	▼ /-10 oder ▲ /+10 Taste drücken	N/V
Einen Unterpunkt suchen	ENTER Taste drücken	FOLDER +
Song wiedergeben oder unterbrechen	Die PLAY/PAUSE (▶ /  ) Taste drücken	▶ /
Lautstärke ändern	VOL + oder VOL - Taste drücken	VOL - oder VOL +
Zum nächsten Song springen	▶▶ I Taste drücken	▶▶ I
Einen Song erneut starten oder zum vorherigen Song springen	Die I ◀◀ Taste einmal drücken, um den Song erneut zu starten. Taste zweimal drücken, um zum vorherigen Song zu springen	I ◀◀
Ins Menü zurückkehren	MENU Taste drücken	FOLDER -

# IPOD PLAYER

## IHREN IPOD ANSCHLIESSEN

Bevor Sie einen iPod anschließen, müssen Sie zuerst überprüfen, ob Ihr iPod einen Anschlußstecker hat, da frühe iPod Modelle keinen besitzen und nicht an Ihr Gerät angeschlossen werden können. Wenn Ihr iPod einen Anschlußstecker hat, befindet sich dieser auf dem Boden des iPod wie im Diagramm dargestellt.



Docking Station

Wenn Ihr iPod eine Docking Station hat, müssen Sie zuerst den passenden iPod Adapter auswählen und anschließen. Es werden 11 Adapter mitgeliefert, jeder hat eine Adapter-Nummer auf der Unterseite aufgedruckt.

### DEN RICHTIGEN IPOD ADAPTER FINDEN

Wir verweisen auf die Liste kompatibler iPod Modelle im nächsten Abschnitt und die Adapter, die zu ihnen passen. Wenn Sie den passenden Adapter für Ihren iPod herausgefunden haben, drücken Sie ihn vorsichtig auf die Docking Station, bevor Sie versuchen, Ihren iPod anzuschließen.

**HINWEIS:** Wenn Sie einen iPod ohne den passenden richtigen Adapter anschließen, können Sie den iPod und Ihr Musiksysteem beschädigen.

### LISTE DER KOMPATIBLEN IPOD MODELLE:

iPod mini (4G & 6G): Verwenden Sie Adapter No.3.

iPod und U2 iPod (20G): Verwenden Sie Adapter No.4.

4G iPod (40G): Verwenden Sie Adapter No.5.

iPod photo und Colour U2 iPod (20G & 30G): Verwenden Sie Adapter No.6.

iPod photo (40G & 60G)/iPod mit Color Display (60G): Verwenden Sie Adapter No.7.

iPod nano (2G & 4 G): Verwenden Sie Adapter No.8.

5G iPod und U2 iPod mit Video (30 G): Verwenden Sie Adapter No. 9

5G iPod mit Video (60G & 80G): Verwenden Sie Adapter No. 10

iPod nano (2G & 4G 6 8G): Verwenden Sie Adapter No. 11

iPod nano (4G & 8G): Verwenden Sie Adapter No. 13

iPod Touch: Verwenden Sie Adapter No. 14

## iPod WIEDER AUFLADEN

Wenn der iPod mit diesem Gerät verbunden ist, beginnt die Batterie zu laden.

Fig.1: Dieses Icon ist zu sehen, wenn die Batterie lädt.

Fig.2: Dieses Icon ist zu sehen, wenn die Batterie vollständig geladen ist.

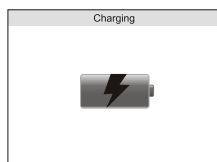


Fig 1

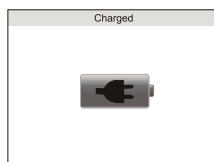


Fig 2



## CD PLAYER

### CD Disks laden und abspielen

1. FUNCTION oder CD Taste auf der Fernbedienung drücken, um den CD Modus auszuwählen.
2. Legen Sie eine Musikdisk mit der bedruckten Seite nach oben in das CD Fach ein.
3. Schließen Sie das CD Fach.
4. CD wird eingelesen. Das Display zeigt die Gesamtzahl der Ordner und Tracks an. Fig. 1



### PLAY / PAUSE (▶/||) Modus

1. Drücken Sie die ▶/|| Taste, um mit der Wiedergabe zu starten. Der erste Track wird gespielt und die TRACK NO. erscheint auf dem Display.
2. Um zu unterbrechen, drücken Sie die ▶/|| Taste einmal. Die gegenwärtige Abspielzeit erscheint auf dem LCD Display. Drücken Sie die Taste erneut, um mit der Wiedergabe fortzufahren..

### STOP Modus

1. Wenn die ■ / BAND Taste im Play oder Pause Modus gedrückt wird, wechselt die CD Wiedergabe in den Stop Modus.

### SKIP / SEARCH Modus (vorspringen ►► / zurückspringen ◄◄ )

1. Im PLAY or PAUSE Modus: Wenn die ►► Taste gedrückt wird, kommt der nächste Track, die Track-Nummer wird auf dem Display angezeigt und das Gerät bleibt im PLAY oder PAUSE Modus.
2. Wenn im PLAY oder PAUSE Modus die ◄◄ Taste gedrückt wird, springt das Gerät auf den Anfang des Tracks zurück und zeigt die originale Track-Nummer auf dem Display an, wobei das Gerät im PLAY oder PAUSE Modus bleibt.
3. Nach Schritt 2, drücken Sie die ◄◄ Taste erneut. Das Gerät springt zum vorherigen Track und bleibt im PLAY oder PAUSE Modus.

Hinweis: Drücken und halten Sie die ◄◄ oder ►► Tasten gedrückt, um die Suchfunktion zu aktivieren. Bei einer MP3 Disk

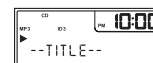
1. Drücken Sie die FOLDER – oder FOLDER + Taste, um die FOLDER NO auszuwählen. Drücken Sie die -10 Taste, um die 10 vorigen Tracks zu wählen. Drücken Sie die + 10 Taste, um die 10 folgenden Tracks zu wählen.
2. Drücken Sie die ◄◄ oder ►► Tasten, um die Track-Nummer auszuwählen..
3. Wenn der gewünschte Track ausgewählt ist, drücken Sie die ▶/|| Taste, um die Wiedergabe zu starten.

### Hinweis für CDR/CDRW MP3 Verwender:

Abhängig vom Typ des CD Brenners, der Disk Sorte, der Brenngeschwindigkeit und dem Komprimierungslevel können Lese Probleme auftreten.

### ID3-TAG (TITEL / ARTIST / ALBUM) Funktion

Das ID3-Tag (TITEL / ARTIST / ALBUM) wird automatisch auf dem Display während der Wiedergabe dargestellt, wenn die ID3 Taste auf der Fernbedienung gedrückt wird.



### ANMERKUNG

- Wenn die Disk keinen Namen hat, wird „NO TAG“ oder „UN-KNOWN“ auf dem Display angezeigt.
- Das LCD Display unterstützt nur die Englische Sprache für das MP3 Format.

# CD PLAYER

## ANFORDERUNGEN

Bitfrequenz: 32 kbps ~ 320 kbps, Abtastfrequenz: 32KHz, 44.1KHz und 48KHz Dekodierformat.  
Die Leistung der MP3 Wiedergabe ist abhängig von der Qualität und Art der Disk Aufnahme.  
Der Suchzeitlauf bei einer MP3-CD ist wegen des unterschiedlichen Formats länger als der einer normalen CD.

## PLAY-MODE

Jedes Drücken ändert den Wiedergabe Modus wie folgt:

### 1.REPEAT

Wiederholt einen einzelnen oder den aktuellen Track



### 2.REPEAT

Wiederholt einen einzelnen Ordner



### 3.REPEAT

Wiederholt alle Tracks



### 4.RANDOM

Zufallswiedergabe, all Tracks werden in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben.



### 5.INTRO

Intro-Wiedergabe, auf der aktuellen Disk werden alle Tracks für einige Sekunden angespielt.

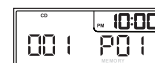


## CD/MP3 PROGRAMMIERUNG

Bis zu 20 Tracks können für die Disk Wiedergabe in beliebiger Reihenfolge programmiert werden. Drücken Sie vorher die STOP Taste, um die Wiedergabe zu stoppen.

1. Schalten Sie auf CD Modus.

2. Drücken Sie die „MEMORY/CLOCK“ Taste, „MEMORY“ erscheint auf dem LCD Display und blinkt. Außerdem zeigt es die Programmiernummer, die Zeit sowie den jeweiligen Ordner an. Fig 1



3. (Nur MP3): Drücken Sie die FOLDER + / - Taste um den gewünschten Ordner auszuwählen und drücken Sie „MEMORY/CLOCK“ um die Ordner-Nummer abzuspeichern.

4. Wählen Sie den gewünschten Track durch Drücken der ◀◀ oder ▶▶ Tasten aus. Drücken Sie die „MEMORY/CLOCK“ Taste zum Speichern des Tracks.

5. Wiederholen Sie Schritt 3 und 4 um weitere Tracks abzuspeichern.

6. Wenn alle gewünschten Tracks gespeichert sind, drücken Sie die ▶/II Taste, um die Musik in der programmierten Reihenfolge abzuspielen.

7. Drücken Sie die ■/BAND Taste, um die programmierte Wiedergabe zu beenden. Um die Programmierung zu löschen, drücken Sie die ■/BAND Taste zweimal oder öffnen Sie das CD Fach.

## MUTE FUNKTION

Drücken Sie die MUTE Taste, um vorübergehend den Ton auszuschalten.

Drücken Sie MUTE erneut, damit der Ton wieder einsetzt.

**VOREINGEGEBENE EQ FUNKTION** Dieses Gerät liefert 5 unterschiedliche Sound-Einstellungen, um Ihre Hörqualität zu verbessern. Sie können den gewünschten Effekt durch wiederholtes Drücken der EQ Taste auswählen.

FLAT → CLASSIC → ROCK → POP → JAZZ

## BASS FUNKTION

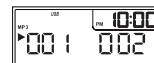
Drücken Sie die DBBS auf der Fernbedienung, um den Bass Boost zu verstärken.

# SPEICHERMEDIUM / WARTUNG

DEUTSCH

## DIE SPEICHERKARTE BENUTZEN

1. Drücken Sie FUNCTION, um den SD Modus oder den CARD Modus auf der Fernbedienung auszuwählen.
2. Das Display zeigt „CARD“.
3. Stecken Sie nur „SD/MMC“ Speicherkarten mit dem Label nach oben ein.
4. Das Display zeigt die Gesamtzahl der Ordner und Tracks an.
5. Drücken Sie die ►/II Taste, um die Musik wiederzugeben.
6. Sie können die FOLDER + oder FOLDER – Tasten drücken, um den Ordner auszuwählen. Drücken Sie ►► oder ◀◀, um den Track auszuwählen.
7. Drücken Sie die ■/BAND Taste, um die Wiedergabe zu stoppen.



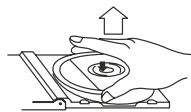
## DIE USB EINHEIT BEDIENEN

1. Drücken Sie FUNCTION auf dem Gerät, um den USB Modus auszuwählen oder die USB Taste auf der Fernbedienung.
2. Das Display zeigt „USB“.
3. Stecken Sie Ihren USB Stick in den USB Port.
4. Das Display zeigt die Gesamtzahl der Ordner und Tracks an.
5. Drücken Sie die ►/II Taste, um die Musik wiederzugeben.
6. Sie können die FOLDER + oder FOLDER – Tasten drücken, um den Ordner auszuwählen. Drücken Sie ►► oder ◀◀, um den Track auszuwählen.
7. Drücken Sie die ■/BAND Taste, um die Wiedergabe zu stoppen.

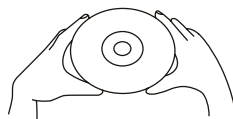
## PFLEGE UND WARTUNG

### HANDHABUNG DER CD

Entnehmen Sie die CD aus der Hülle, indem Sie in der Mitte auf die Halterung drücken und dabei die Disk vorsichtig nur am Rand anfassen.



- Fingerabdrücke und Staub sollten vorsichtig mit einem weichen Tuch von der Oberfläche der Disk abgewischt werden. Wischen Sie dabei immer von Innen nach Außen. Kleine Staubpartikel oder Flecken wirken sich in der Regel nicht störend auf das Abspielverhalten der Disk ein.



- Reinigen Sie die Disk regelmäßig mit einem trockenen und fusselfreien, weichen Tuch. Verwenden Sie niemals Reinigungsmittel oder Scheuermittel um die Disk zu reinigen. Wenn nötig, kann zur Reinigung der Disk ein spezielles CD-Reinigungsset verwendet werden.
- Schreiben Sie niemals auf einer Disk

Achten Sie darauf, daß kein Wasser oder andere Flüssigkeiten beim Reinigen ins Gerät gelangt.

# FEHLERBEHEBUNG

Wenn eine Fehlfunktion auftritt, überprüfen Sie erst die unten aufgeführten Punkte, Bevor Sie das Gerät zur Reparatur geben. Öffnen Sie das Gerät nicht, da hierbei die Gefahr eines elektrischen Schlages besteht. Versuchen Sie nie, das Gerät selber zu reparieren, da hierdurch Ihr Garantieanspruch erlischt.

Problem	Ursache	Lösung
Kein Sound / keine Leistung	Lautstärke nicht eingestellt	Lautstärke einstellen
	Netzkabel nicht richtig eingesteckt	Netzkabel richtig einstecken
Display funktioniert nicht richtig / Keine Reaktion der Bedienelemente	Elektrostatische Entladung	Gerät ausschalten und ausstecken. Nach einigen Sekunden wieder einstecken
Die CD überspringt Tracks	CD beschädigt oder schmutzig	CD ersetzen oder reinigen
	Programmierung ist aktiviert	Programmiermodus beenden
Keine Disk-Anzeige	Keine CD eingelegt	Eine CD, CD-R oder CD-RW einlegen
	CD stark zerkratzt oder schmutzig	CD ersetzen oder reinigen
	Laser Linse beschlagen	Warten, bis Linse wieder klar ist
	CD-R ist leer oder ist nicht finalisiert	Verwenden Sie eine finalisierte CD-R
CD Wiedergabe funktioniert nicht	CD stark zerkratzt oder schmutzig	CD ersetzen oder reinigen
	Laser Linse beschlagen	Warten, bis sich die Linse der Raumtemperatur angepasst hat
USB / Memory Kartenfehler	USB / Memory Card Verbindungsfehler	Ziehen Sie die Speicherkarte oder den USB Stick heraus und stecken ihn wieder ein
	USB / Memory Card enthält keine wiedergebbare Dateien	Verwenden Sie USB / Speicherkarte, die MP3 oder WMA Dateien enthält

Für den Fall, dass trotz unserer hohen Qualitätskontrollen Ihr Gerät einen Defekt

aufweisen sollte, wenden Sie sich bitte an unsere Servicehotline.

Diese erreichen Sie Montag bis Freitag in der Zeit von 10-18 Uhr unter:

0180 5 - 22 17 84

(€ 0,14 / Min. aus dem deutschen Festnetz)

Falls das defekte Produkt in unser Servicecenter eingeschickt werden muß, so verwenden Sie bitte den beigefügten Retourenaufkleber. Sollte dieser Retourenaufkleber fehlen, wenden Sie sich bitte an unsere Servicehotline

# TECHNISCHE SPEZIFIKATION

DEUTSCH

Allgemein	
Stromversorgung:	AC 230V~50Hz
Leistungsaufnahme:	52 W
Abmessungen:	400(w) x 185(h) x 240(d) mm
Frequenzbereich:	AM 522 -1622 kHz FM 87,5 -108 MHz
Antenne:	FM: Wurfantenne AM: Stabantenne
Fernbedienung:	Batterie 2* 1.5V Type AAA / Micro (nicht enthalten)
COMPACT DISC	
Laufwerk	Top Loading CD Laufwerk, 8cm & 12cm kompatibel
Lasertyp	CLASS 1 LASER
Disk Kompatibilität	CD-R / CD-RW
Lautsprechersystem	
Lautsprecher	2.1 Lautsprechersystem
MP3 PLAYER	
Format:	ISO9660 / JOLIET
Bitrate:	8 -320 kBit/s CBR/VBR
Sampling Rate:	32, 44 & 48 kHz

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN JEDERZEIT OHNE ANKÜNDIGUNG VORBEHALTEN



Entsorgung von Elektrogeräten Die Europäische Richtlinie 2002/96/EC bezüglich zu Elektro- und Elektronikmüll (Waste Electrical and Electronic Equipment, WEEE), verbietet die Entsorgung von Elektro- und Elektronikgerät über den normalen Hausmüll. Altgeräte müssen separat gesammelt werden, um die Wiederverwertung dem enthaltenen Materialien zu optimieren und die Belastung von Umwelt und Gesundheit zu minimieren. Das hier abgebildete Symbol soll den Benutzer an die Verpflichtung erinnern, das Gerät nicht über den normalen Hausmüll zu entsorgen. Weitere Informationen über die korrekte Entsorgung des Gerätes kann bei der Örtlichen Verwaltung oder Ihrem Händler eingeholt werden.